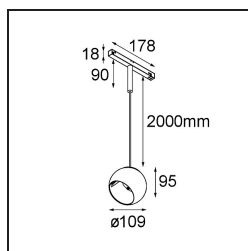
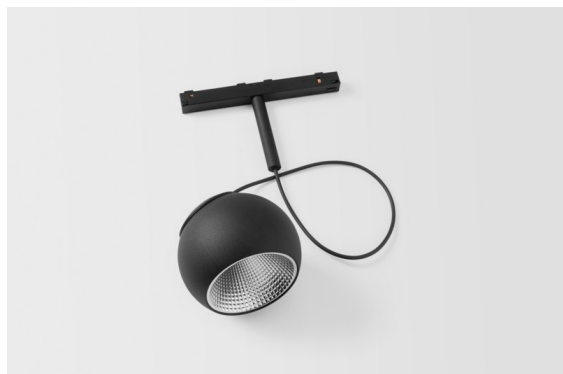


Datum
Klant
Project
Soort

*Marbul Track 48V Suspended Adjustable 109 1x LED 2700K 1-10V Black Structure*



### Specificaties

Materiaal	13481032
Type Lichtbron	LED
LED type	CREE 1507
LED technologie	Led-COB
CRI	Min. 90
Kleurtemperatuur	2700K
Levensduur	L80B20 bij 50.000 Uur
Lamp inbegrepen	Ja
Aantal Lichtbronnen	1
CIE-fluxcode	100 100 100 100 88
Binning (SDCM)	2
Lichtrichting	Omlaag
Optisch	Reflector
Ingangsspanning	48Vdc
Luminaire power (W)	8,5
Elektriciteitsklasse	I
IP-klasse	20
Gloeidraadtest (°C)	960
Protocol Voor Dimmen	1-10V
Binnen/Buiten	Binnen
Toepassing	Plafond
Montage	Gependeld
Verstelbaarheid	H 360° V 45°
Afstand tot Verlicht Voorwerp (m)	0,1
Primaire Kleur & Primaire Afwerking	Zwart, Structuur
Brutogewicht (g)	1049,0
Lumenoutput per lampunit (lm)	634
Efficiëntie (lm/W)	74
UGR	14

Marbul is tijdloze, bolvormige accentverlichting. De pure geometrische vormen passen perfect in elk interieur. Waarom designers er helemaal weg van zijn? De aandacht voor details en de eenvoudige vormen creëren een minimalistisch, elegant en veelzijdig ontwerp voor iedereen die wil experimenteren met organische verlichting.

---

Opmerking

- Dit is geen volledig product. Ontdek hieronder de vereiste accessoires.
  - Witte Pista 48V armaturen hebben een witte railadapter. Alle andere Pista 48V armaturen hebben een zwarte railadapter. Afwijking hiervan is alleen mogelijk op verzoek.
  - Deze Track 48V armatuur kan niet gebruikt worden in het bovenste deel van een Track 48V Profile Suspended Up/Down.
  - Magnetische reflector niet inbegrepen
  - Langere hangkabel op verzoek (standaardlengte is 2 meter)
  - Dit is geen compleet product. Magnetische reflector en Pista Track 48V systeem vereist.
  - Dit is geen compleet product. Magnetische reflector en Pista Track 48V systeem vereist.
  - Voor installaties zonder dimmer wordt aanbevolen om 1-10 V armaturen te gebruiken.
-

**TM30 & CRI Diagrammen**



**Lichtspreiding & Stralingsdiagram**



Diagrammen

### *Optische Accessoires*

- **10216830** Reflector 82 Super Spot Aluminium Anodised
- **10216930** Reflector 82 Super Spot Champagne Anodised
- **10217030** Reflector 82 Super Spot Gold Anodised
- **10217130** Reflector 82 Medium Aluminium Anodised
- **10217230** Reflector 82 Medium Champagne Anodised
- **10217330** Reflector 82 Medium Gold Anodised
- **10217430** Reflector 82 Flood Aluminium Anodised
- **10217530** Reflector 82 Flood Champagne Anodised
- **10217630** Reflector 82 Flood Gold Anodised
  
- Kies een vereist accessoire